

# ESTUDIO DE INVESTIGACIÓN

Nacional

11 de enero de 2025

*Situación Política*

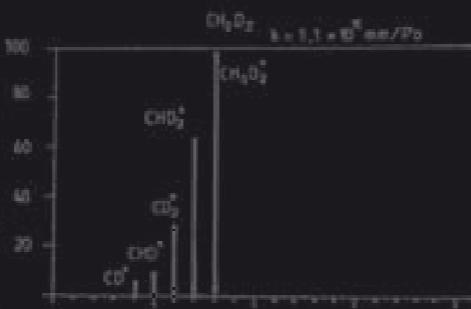


comunicaliza

$$E_p = E_{p_{\max}} \Rightarrow \sin\left(\frac{\pi}{2} + \frac{\pi}{2}\right) = 1 \Rightarrow \sin\left(\frac{\pi}{2}\right) = 1$$

$$E_x = E_{x_{\max}} \Rightarrow \cos^2\left(2x + \frac{\pi}{2}\right) = 1 \Rightarrow \cos^2\left(\frac{\pi}{2}\right) = 1$$

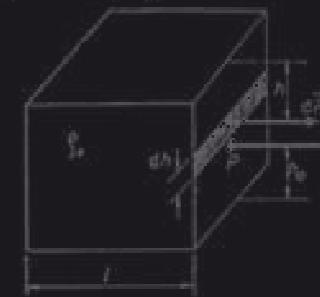
$$= \pm 1 = \cos(n\pi) \Rightarrow t_x = \frac{\pi}{2}\left(n - \frac{1}{2}\right)$$



$$\omega = \sqrt{\frac{k}{m}} = \sqrt{\frac{4\pi m_e K_B}{3m_e}} = \sqrt{\frac{4\pi K_B}{3}}$$

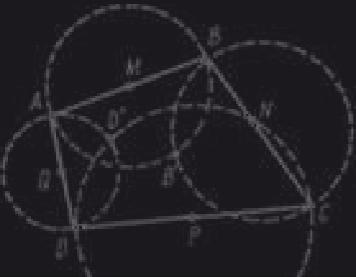
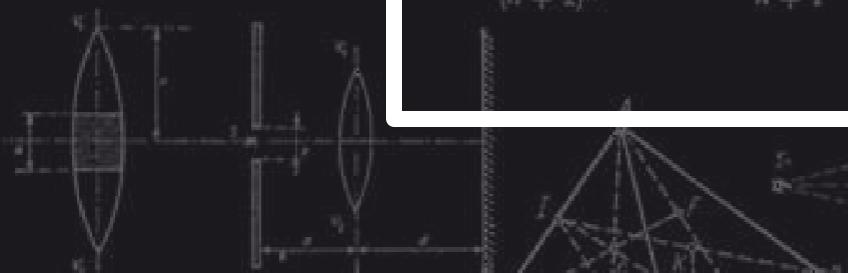
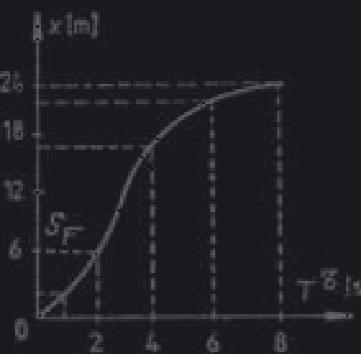
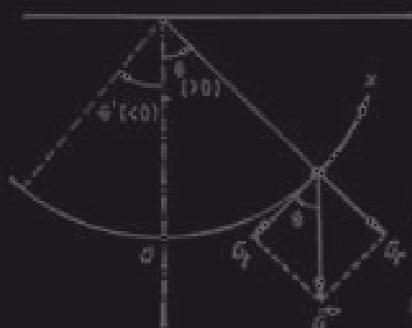
$$\omega = \sqrt{\frac{R_s}{R_s}},$$

$$T = \frac{\pi}{\omega} = 2\pi \sqrt{\frac{R_s}{k}} = 5,03 \cdot 10^4,$$



# Ficha técnica

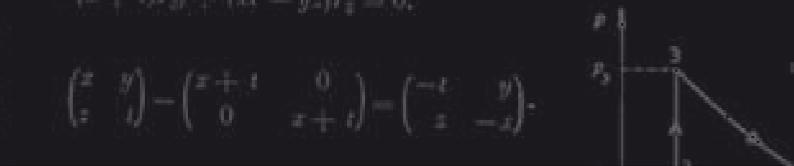
$$\begin{aligned} S_F &= \left(-\frac{1}{n+1}\right)^{n+1} - 1 - \left(-\frac{1}{n+1}\right)^{n+1} \int_0^n x e^{ax} dx = \frac{1}{a} (x e^{ax})|_0^n - \frac{1}{a} \int_0^n x^2 e^{ax} dx \\ &= \frac{1}{a+2} \left[ \frac{1}{a} (x e^{ax})|_0^n - \frac{1}{a} \int_0^n x^2 e^{ax} dx \right] \\ &= \frac{1}{a+2} \left[ \left(-\frac{1}{n+1}\right)^{n+1} - 1 - \left(-\frac{1}{n+1}\right)^{n+1} \right] = \frac{1}{a+2} \left[ \frac{1}{a} (e^{an})^n - \frac{1}{a} \int_0^n x^2 e^{ax} dx \right] \\ &= (-1)^{n+1} \frac{1}{(n+2)^n} + (-1)^n \cdot \frac{n+3}{n+1} \cdot \frac{1}{[n+2]} \end{aligned}$$



$I(mA)$	0	0	4	50	104	170
$U(V)$	0	0,5	0,6	0,8	0,9	1,0
$I(mA)$	0	-1,0	-7,1	-3,2	-4,2	-4,5
$U(V)$	0	-1	-8	-4	-5	-5
$I(mA)$	0	0	4	44	115	170

$$-(x+t)I_2 + (xt-yz)I_3 = 0.$$

$$\begin{pmatrix} x & y \\ z & t \end{pmatrix} - \begin{pmatrix} x+t & 0 \\ 0 & x+t \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} -t & y \\ z & -t \end{pmatrix}.$$



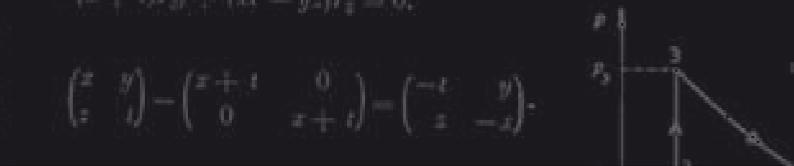
$$Q_{\text{total}} = Q_1 + Q_2 = 3\epsilon_0 \frac{S}{d_1} U_0$$

$$C_1 = C_2 = \epsilon_0 \frac{S}{d_1} = 8,85 \text{ pF}$$

$$Q = \frac{Q_1 + Q_2}{2} = 13,275 \cdot 10^{-9} \text{ C}$$

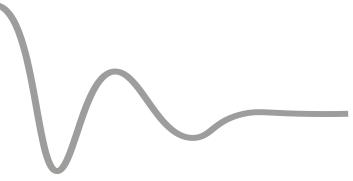
$$U = \frac{Q}{C_1} = \frac{3}{2} U_0 = 1500 \text{ V}$$

$$-\frac{1}{2} Q U = \frac{9}{8} \epsilon_0 \frac{S}{d_1} U_0^2 = 9,956 \cdot 10^{-9} \text{ J}$$



# Ficha técnica

---



**ÁMBITO**  
Ecuador, 24 provincias



**UNIVERSO**  
Población general mayor de 16 años



**TAMAÑO DE LA MUESTRA**  
5.251 entrevistas  
Cuotas por sexo y edad cruzadas  
con tamaño de hábitat y clase social



**PROCEDIMIENTO**  
Entrevistas online (CAWI)



**ERROR MUESTRAL**  
±1,35% (95% de confianza)



**FECHA DE REALIZACIÓN**  
Del 8 al 11 de enero del 2025

**ENCUESTA REALIZADA POR ÁLVARO MARCHANTE  
PARA COMUNICALIZA**

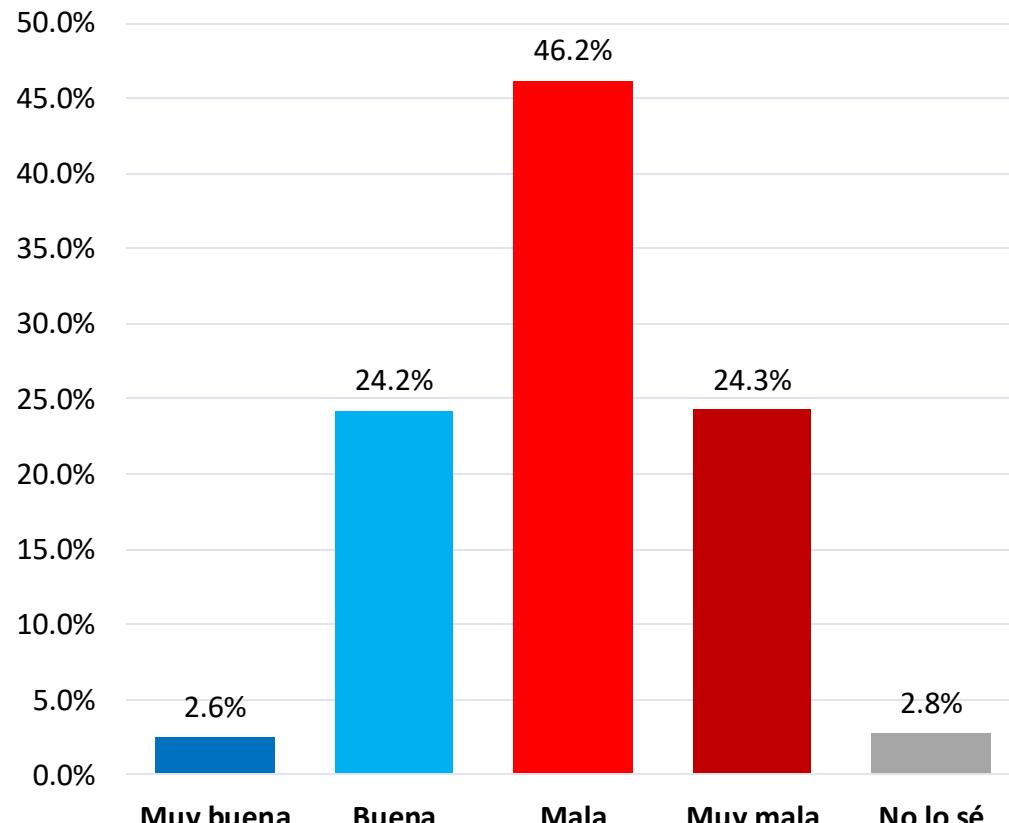
**AUTORIZACIÓN DEL CNE:  
ELECCIONES: PLE-CNE-2-17-10-2024**

# Coyuntura nacional

# Situación del país y de las familias

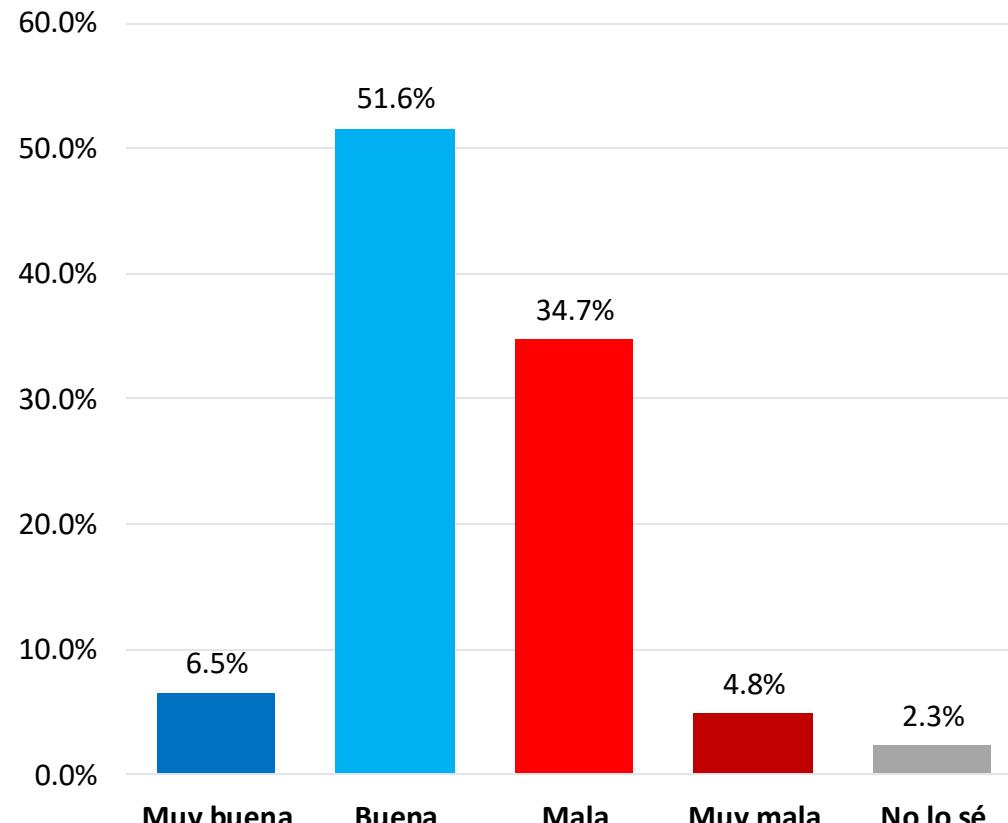


*¿Cómo valorarías en este momento la situación del país, como...?*



26,8%	70,4%
-5,7	+5,5

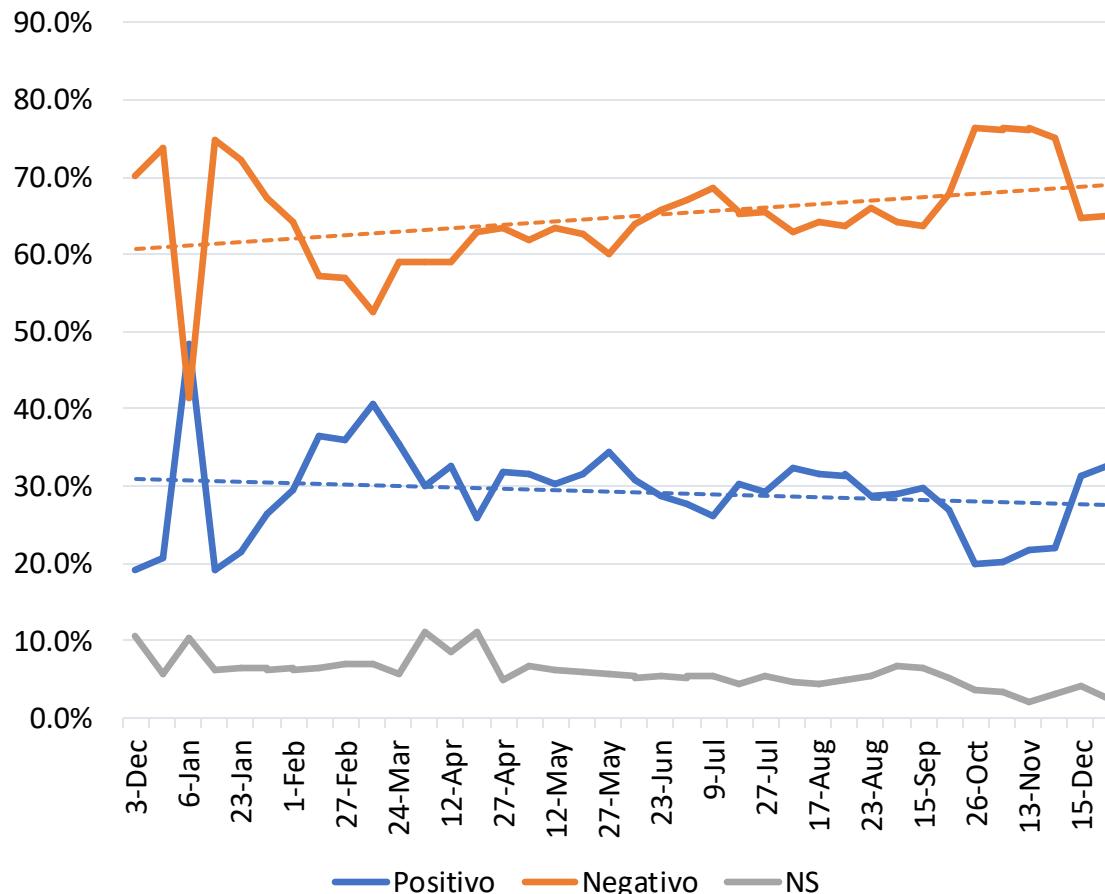
*¿Y la situación de tu familia?*



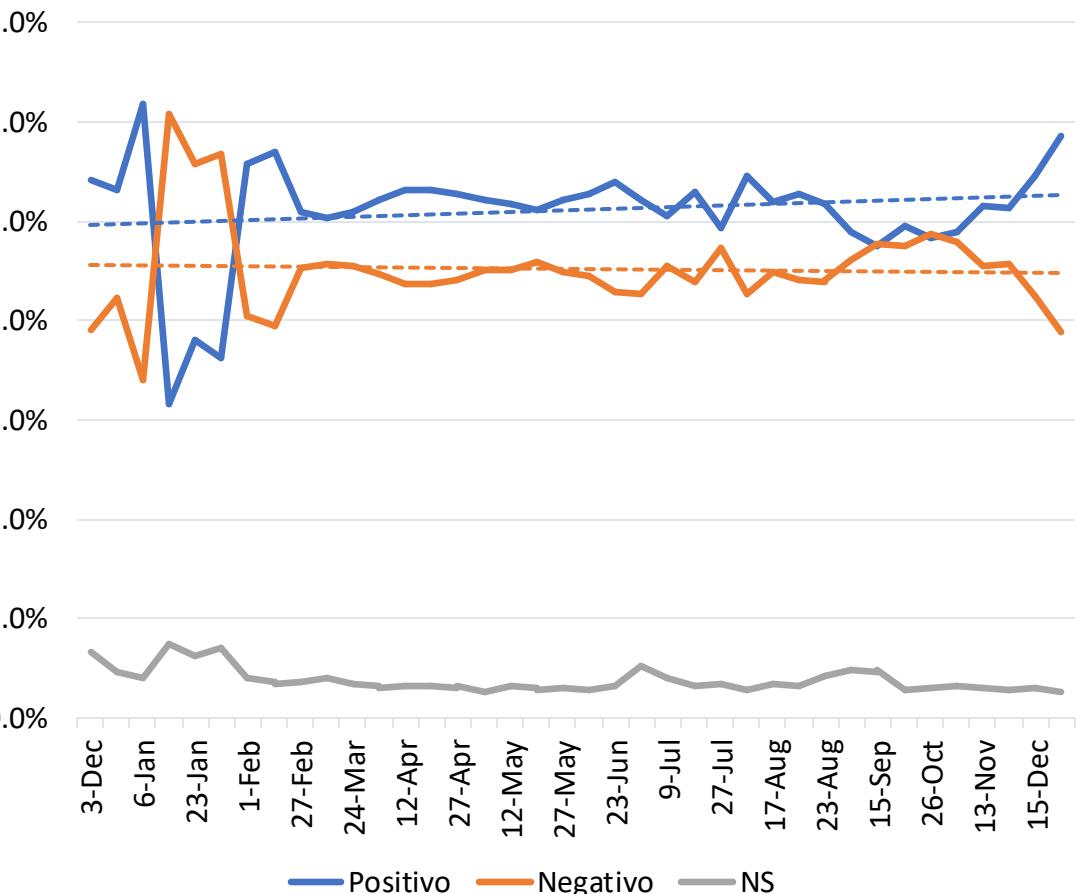
58,1%	39,6%
-0,5	+0,7

# Situación del país y de las familias

*¿Cómo valorarías en este momento la situación del país, como...?*



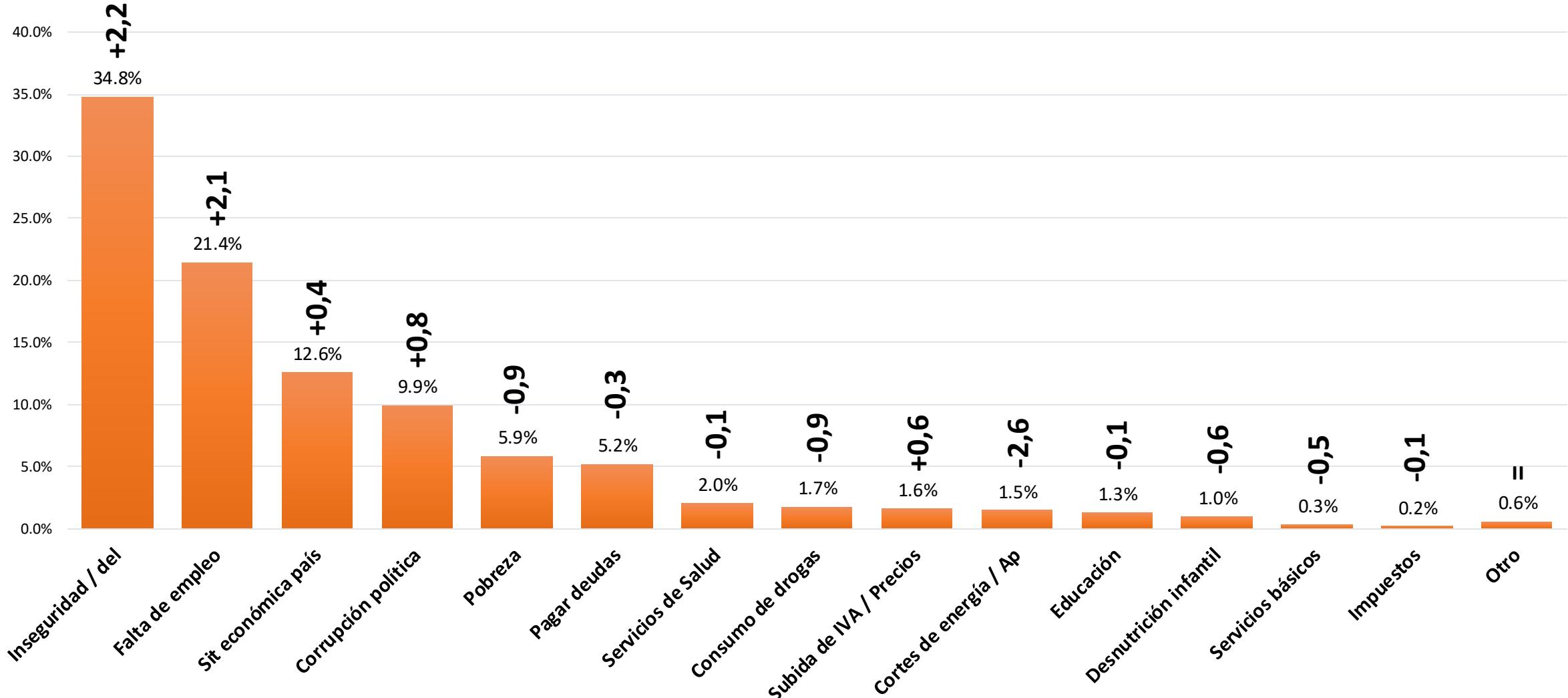
*¿Y la situación de tu familia?*



# Principales problemas



De los numerosos problemas en el país, ¿cuál te preocupa o afecta más?



# Principales problemas

Evolución

60%

50%

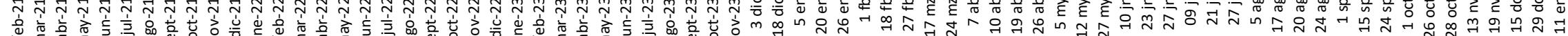
40%

30%

20%

10%

0%



— Delincuencia

— Falta de empleo

— Sit económico

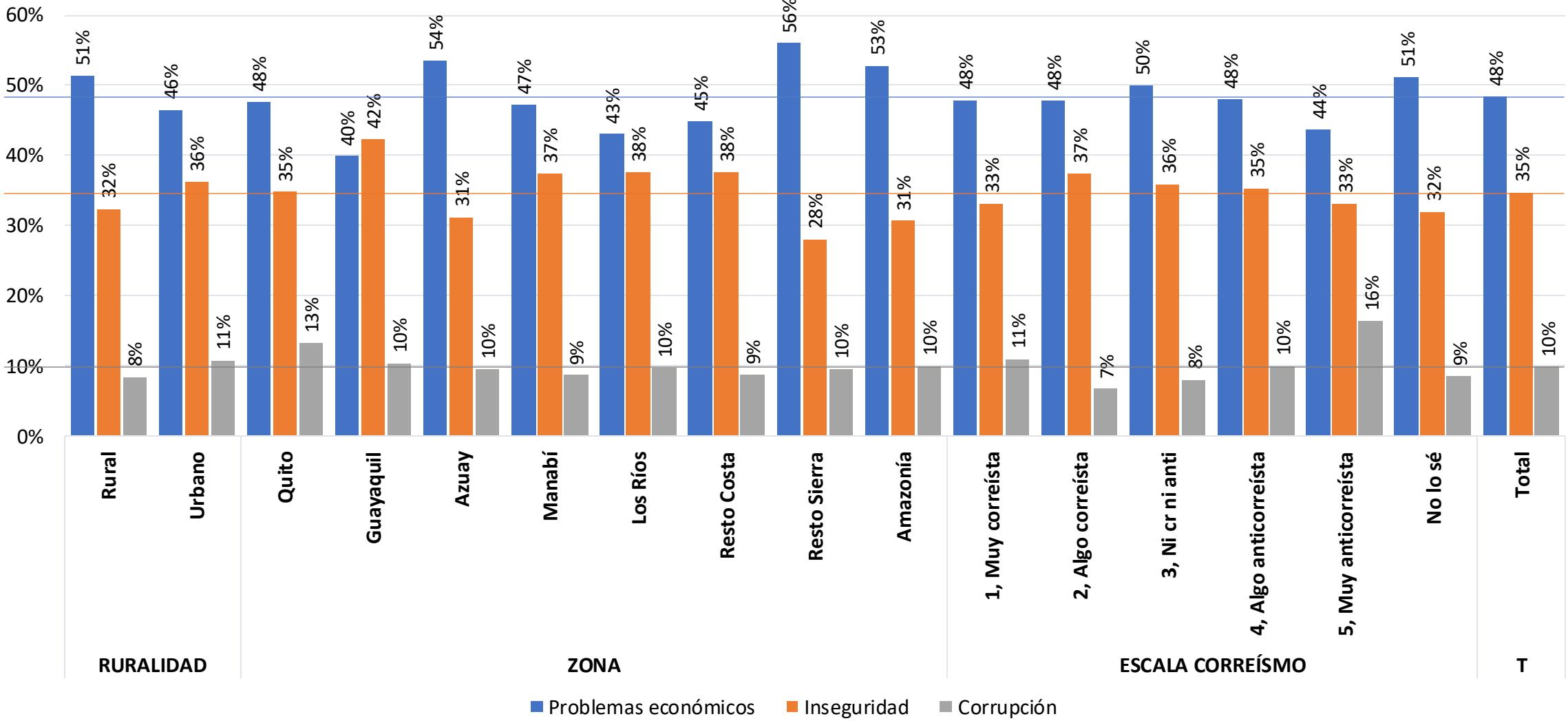
— Corrupción política

— Cortes de energía

# Principales problemas



Resumen de problemas relacionados con la economía la inseguridad y los apagones



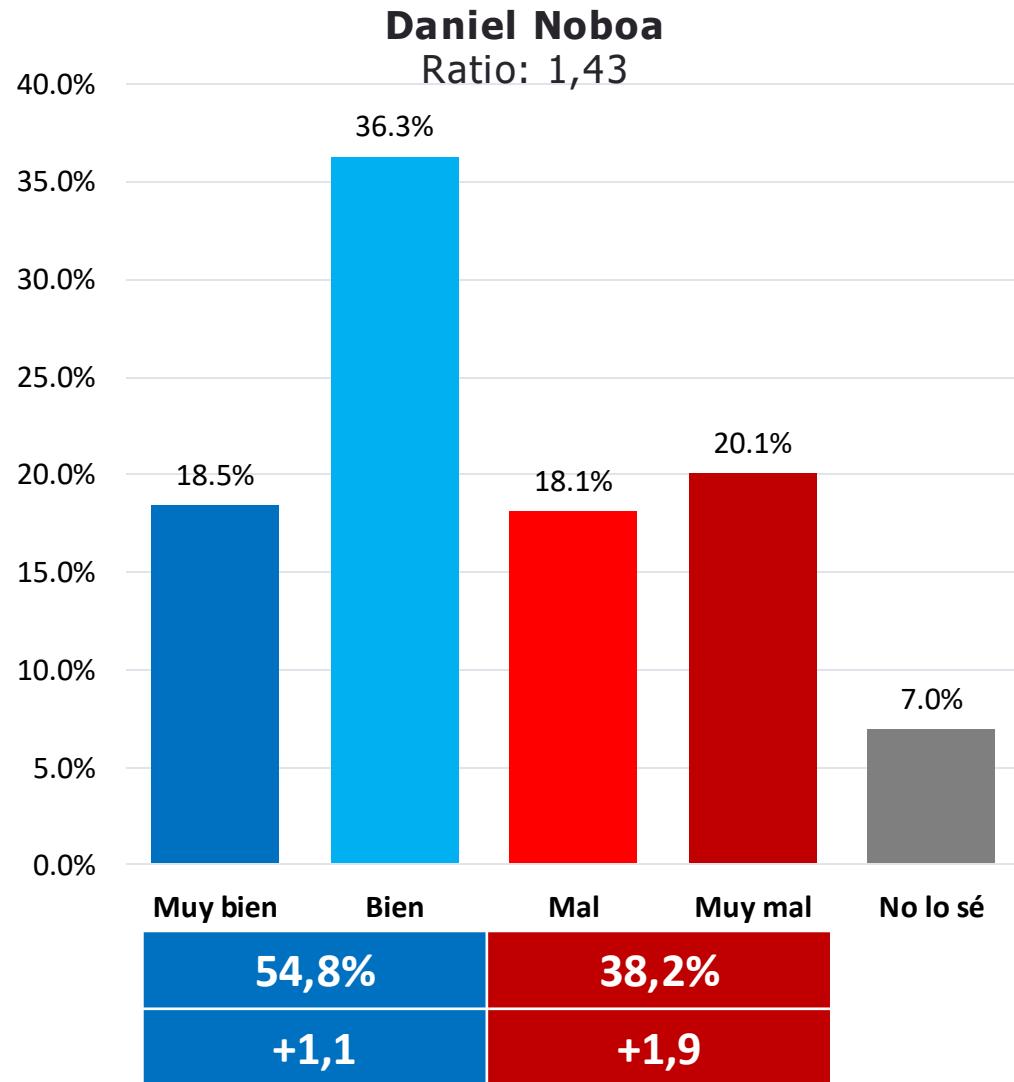


# Valoración de actores políticos

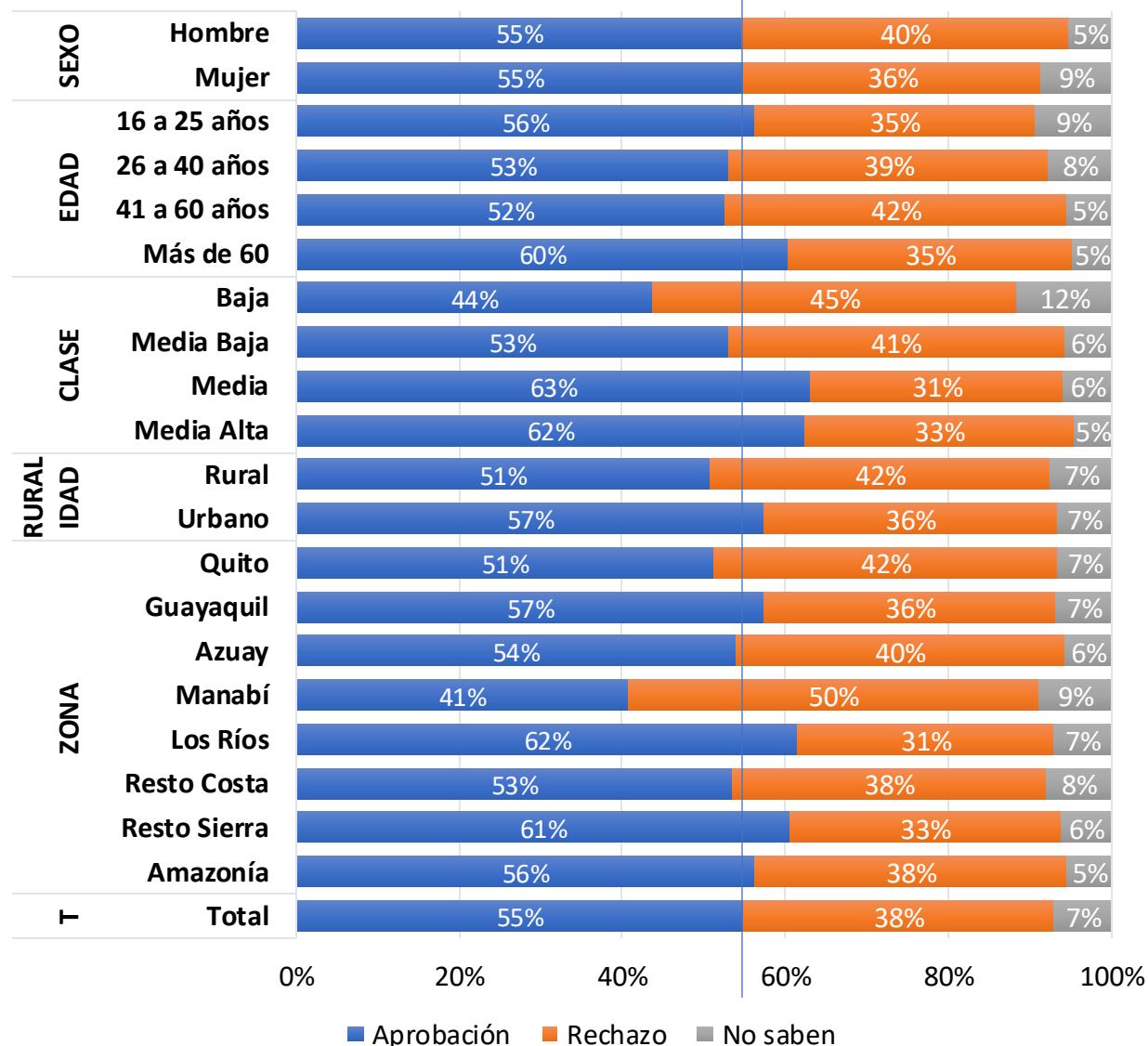
# Valoración de Daniel Noboa



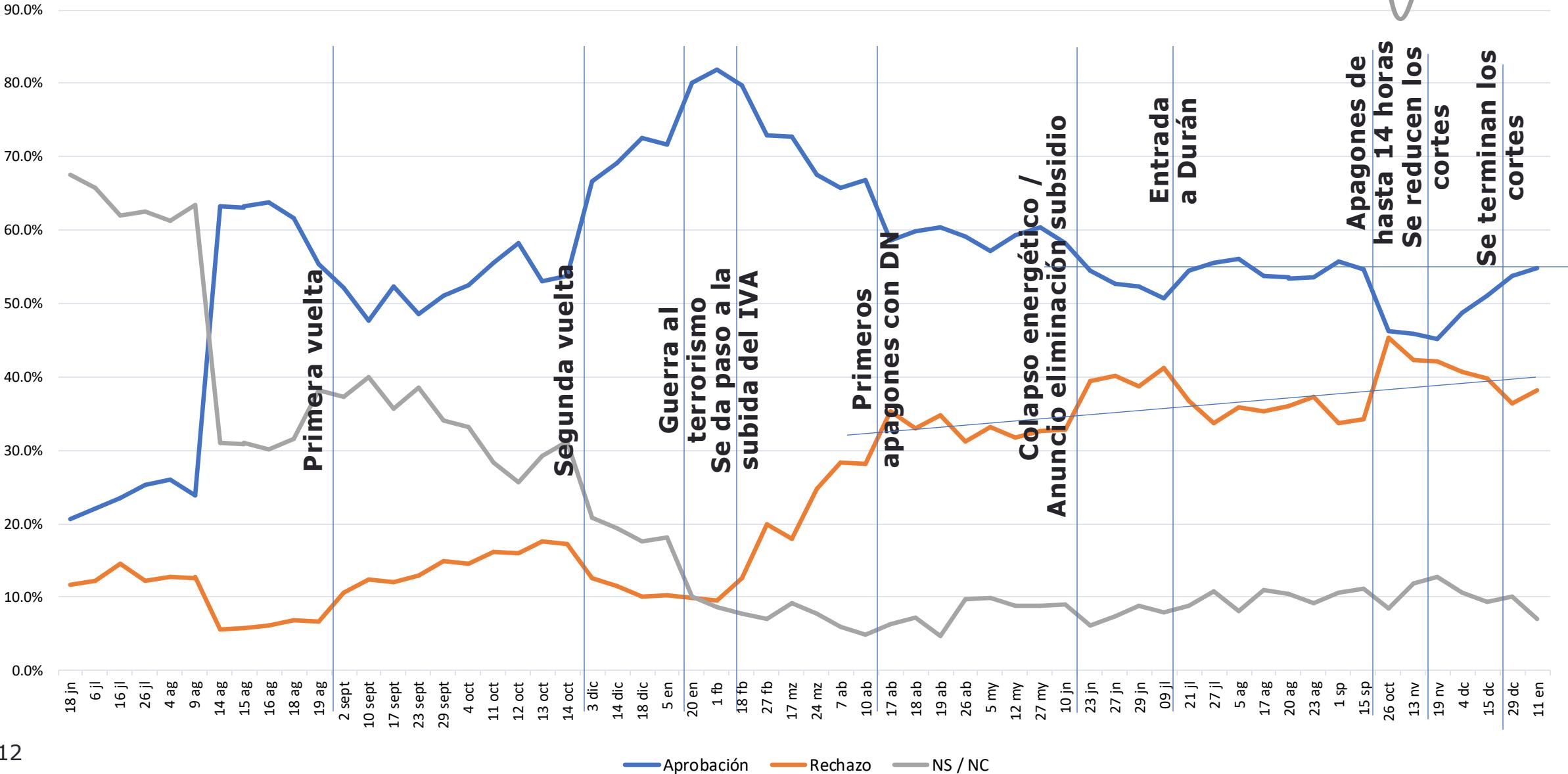
¿Cómo valoras a los siguientes actores políticos e instituciones?



11



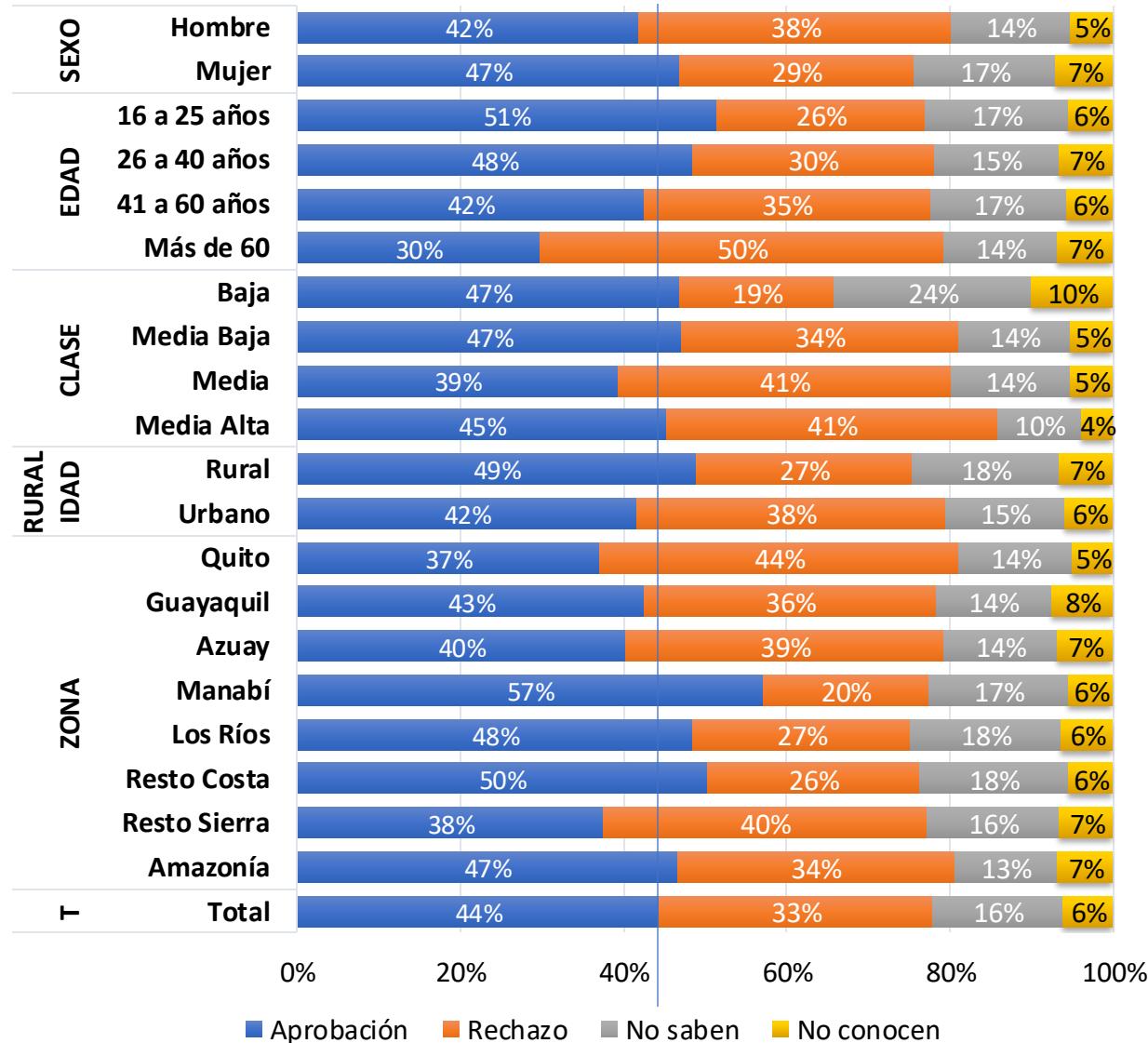
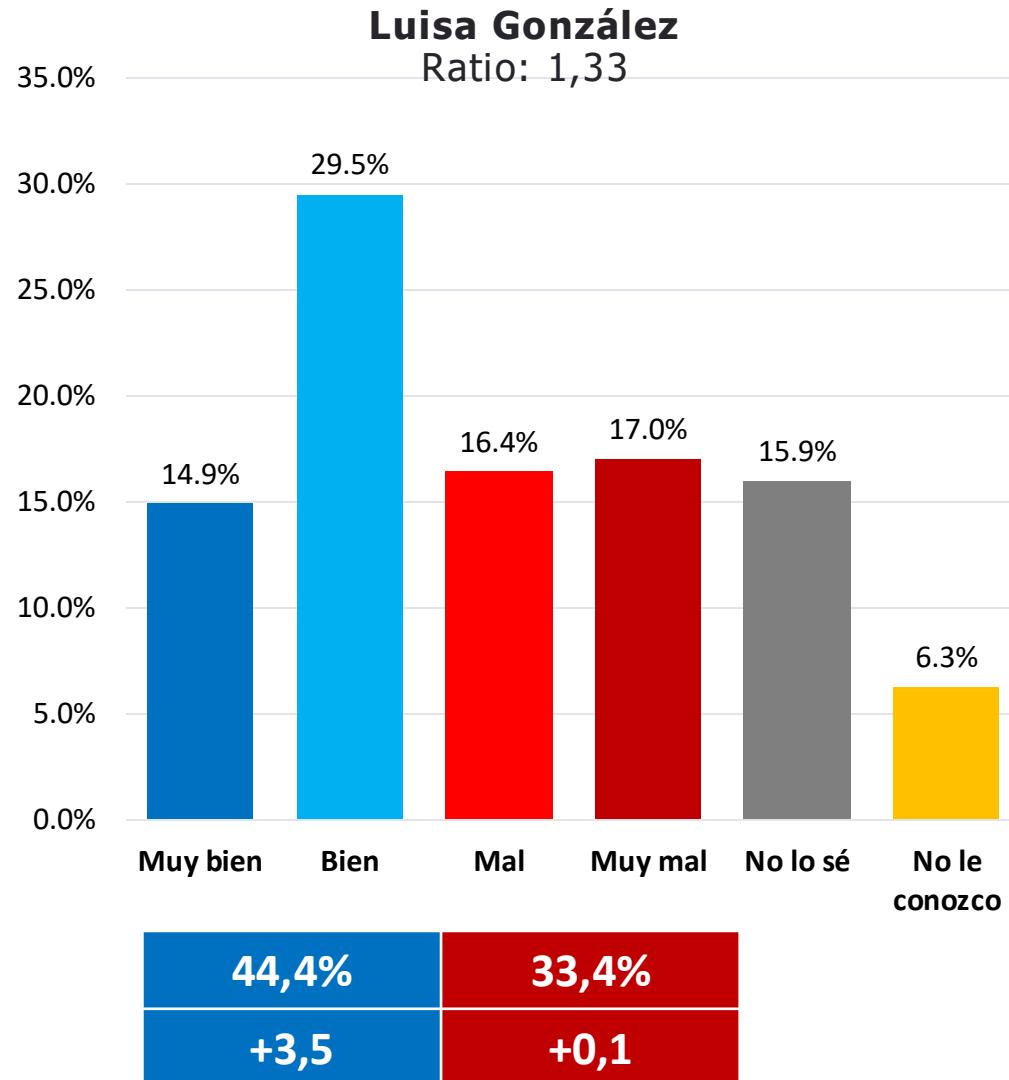
# Valoración de Daniel Noboa: evolución



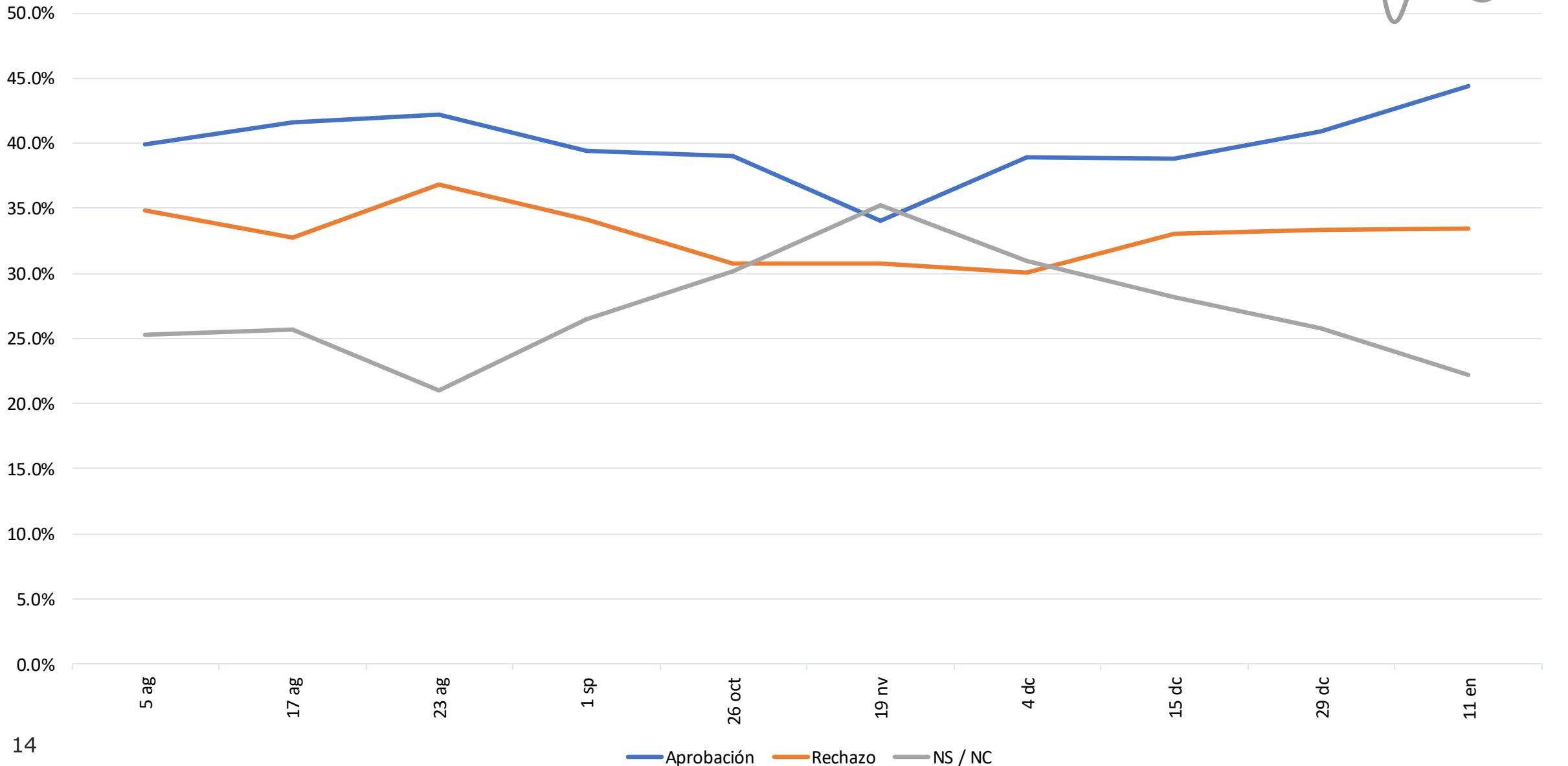
# Valoración de Luisa González



¿Cómo valoras a los siguientes actores políticos e instituciones?



# Valoración de Luisa González: evolución

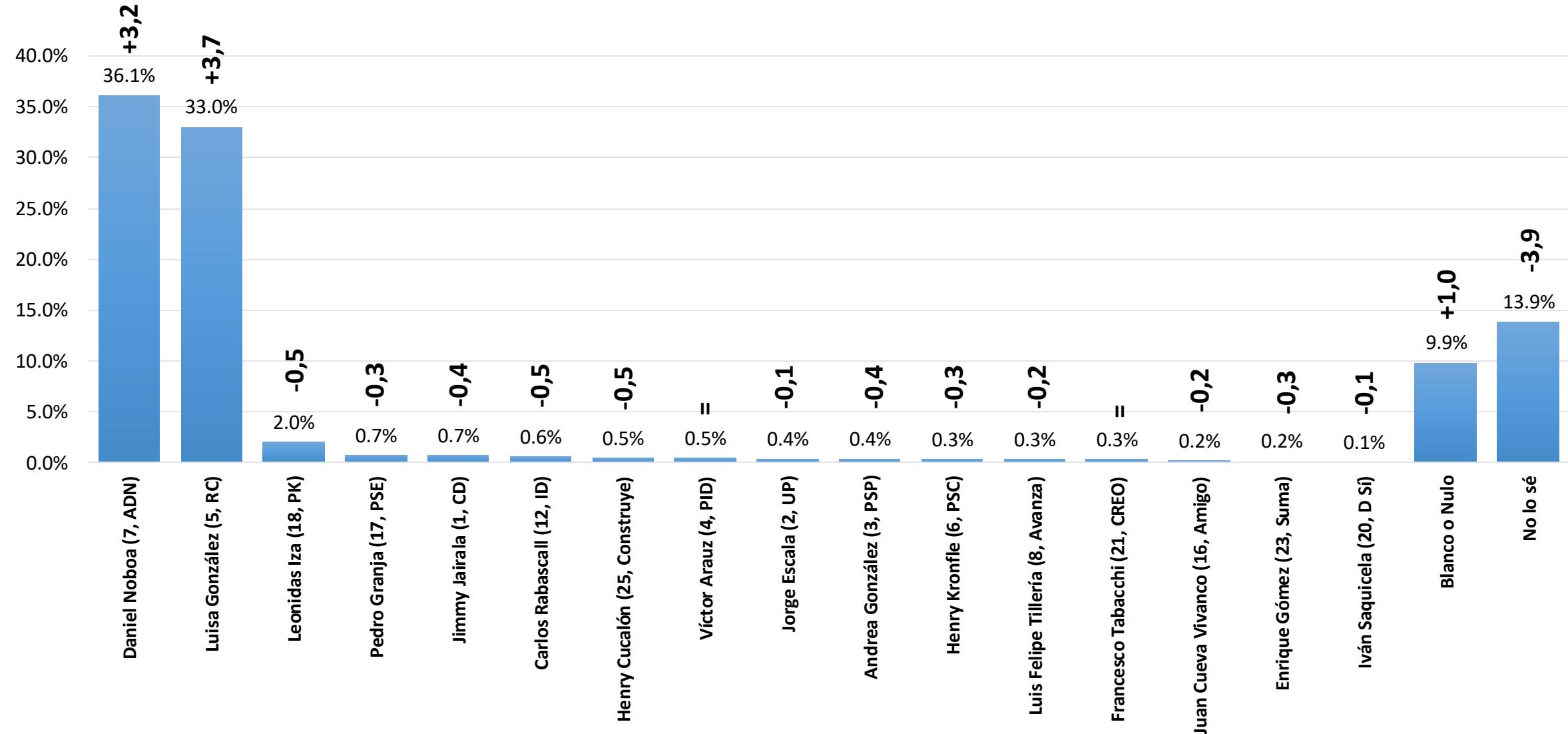


# Intención de voto

# Intención de voto directo – Presidencia

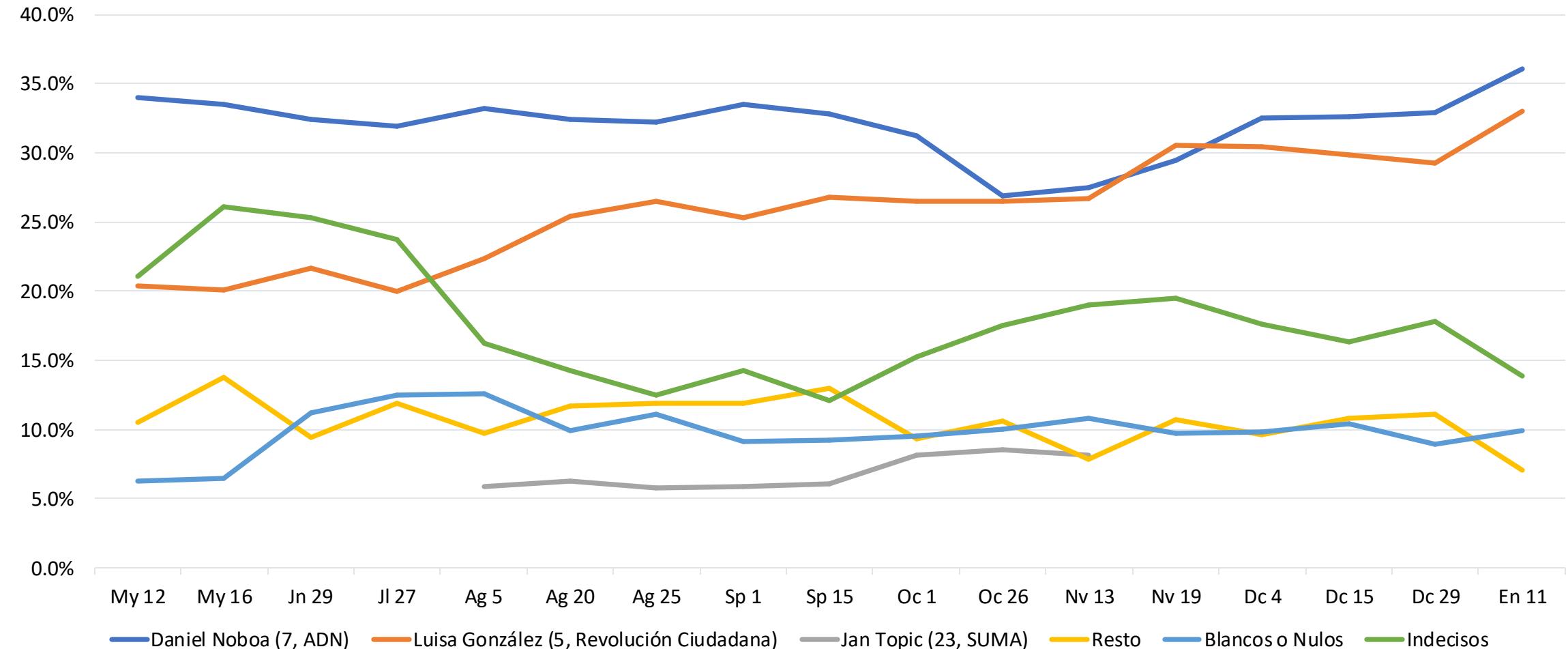


*Si hoy fueran las elecciones presidenciales, ¿por qué candidato/a votarías?*

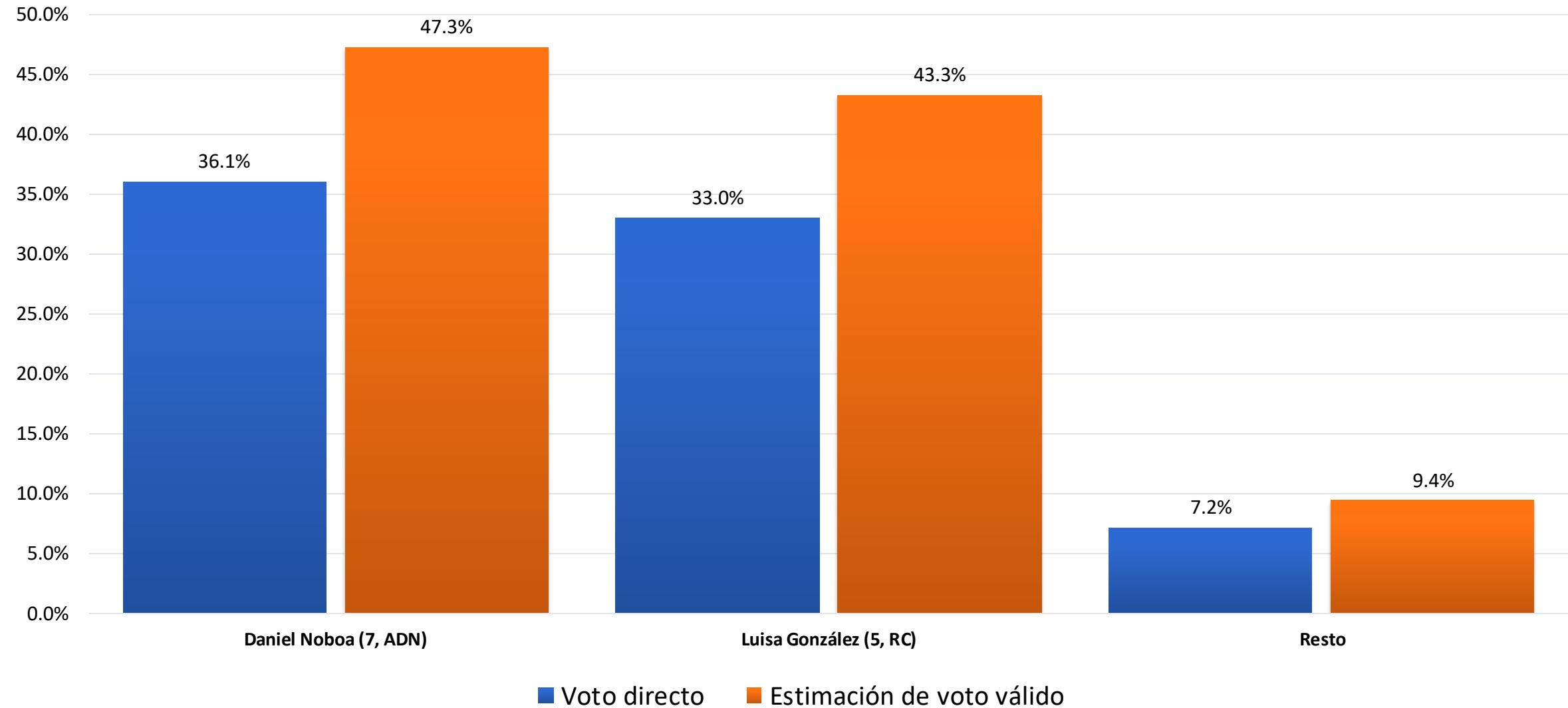


# Intención de voto directo – Presidencia

*Si hoy fueran las elecciones presidenciales, ¿por qué candidato/a votarías?*



# Estimación de voto válido



# Intención de voto - Asambleístas

¿Y para asambleístas a qué lista votarías?

